

REQUISITI NON FUNZIONALI

HS - Hub Social



Requisiti Organizzativi

- RNF 1 : Il sistema dovrà essere attivo entro il 20 Novembre 2024.
- RNF 2: La documentazione deve essere ultimata e revisionata entro il 20 Novembre 2024.
- RNF 3: **Implementazione:**
 - Il sistema dovrà essere sviluppato utilizzando il linguaggio di programmazione Java versione 23
 - Lo scambio di informazioni tra il sistema e il database dovrà avvenire tramite linguaggio SQL utilizzando MySQL come server e l'estensione MySQL-connector versione 9.0.
 - L'interfaccia grafica del sistema sarà sviluppata tramite il framework Java "Swing".

Requisiti del prodotto

- RNF 4: **Efficienza:** ogni richiesta al server dovrà essere completata in meno di 5 secondi.
- RNF 5: **Dimensioni:** le dimensioni del programma, nella sua totalità, non devono superare la dimensione di 1 Mb.
- RNF 6: **Usabilità:** l'interfaccia del programma dovrà essere progettata in modo che l'utente dopo pochi minuti di navigazione abbia compreso e sappia usare tutte le funzioni.

Requisiti esterni

- RNF 7: L'utente al momento della registrazione acconsente al salvataggio dei suoi dati all'interno di un database.
- RNF 8: Il sistema non deve rivelare agli operatori i dati relativi alle password degli utenti.